## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW			
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## **INDEX OF CLAIMS**

,	Rejected	Ν.	Non-elected
=	Allowed	1.	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α.	Appeal
	Restricted	0 .	Objected

						÷	•••	•••••	••••	•••••	•••••
Cta	im				_	Date	<del></del>		-		$\neg$
		থ	П	٦	П	П	$\neg$	٦			╗
Inal	riginal	(		ļ	-	-		•			
£	-51	$\Delta$		ı	١	ı		ı			
	3	Ý			╗						П
٦	2	511	╗		コ		╗	$\neg$	_	$\Box$	ヿ
М	3	DН	┪		$\neg$		ヿ	T			╗
Н	Ų	Н	-			$\neg$	_	$\dashv$		_	┪
	M	М	$\dashv$			$\neg$	ヿ		$\neg$	$\neg$	$\neg$
Ti)	8	Н	7		$\neg$		$\neg$			$\neg$	ヿ
1	7	17			П		$\neg$	$\overline{}$			$\neg$
	8	7	$\neg$							$\Box$	ヿ
Г.	9						$\neg$				ヿ
	10	П									
	11	П	$\Box$							П	
Г	12										
	13	П						П			
Г	14	-			П					П	
厂	15										
<u> </u>	16							Г		П	
Г	17									П	
	18				Г			Г			П
Г	19							Г			
	20				1				Г		П
$\vdash$	21		Ť	<u> </u>	1-	┢	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
	22		H	_	$\vdash$	1	Н	t		一	П
-	23		Н	-	1	Τ.	┢	╁	-	$\vdash$	М
H	24			_	H	┢	┰	H	Н	H	
-	25	-	✝	┢		t –	t	t			П
-	26		一		<del>                                     </del>	┢	t	t		1	П
	27	•	┢	-	1-	T	T			T	$\vdash$
$\vdash$	28		H	Н	✝	Т	<u> </u>	T	Г	1	
$\vdash$	29	-	t	Н	t	T	1	$\vdash$	t	T	$\vdash$
$\vdash$	30	_	1	┢	╁╴	<del> </del>	1	t	H	✝	<del>                                     </del>
$\vdash$	31		$\vdash$	┪	1	╁╴	H	†	1	T	T
$\vdash$	32	-	✝	╁╴	╁╌	t	t	+	1-	✝	T
$\vdash$	33	_	1	1	T	╁	1	十	T	✝	t
H	34		-	H	+	✝	<del>† -</del>	T	✝	1	T
┢	35	_	╁	T	✝	$\vdash$	†	T	T	✝	1
╟	39		$\vdash$	H	+	T		†	T	✝	$\vdash$
	37	<del>,</del>	1.	┢	1	T	1	1	T	1	1
'n	38		†	T	1-	T	✝	$t^-$	t	T	T
厂	39	1		T	T	T	1	T	T	Τ	T
1	40	1	t	T	T	T	1	T	T	Τ	T
$\vdash$	41	_	†-	†	+	t	t	1	+	t	$t^-$
-	42		╁╌	+-	+	+	+	+	╁	+	+
-	4		$\vdash$	╁╴	+	十	t	+	t	+-	t
$\vdash$	4	-	t	+	+	+-	†-	+-	†	+	T
$\vdash$	45		+-	╁	╁	╁	╁	+	十	╁	+
$\vdash$	44		╁	t	+	+	${}^{\dagger}$	+	十	T	T
$\vdash$	47	_	+	╁	╁	+	+	1-	+	$t^{-}$	T
$\vdash$	48		╁╌	+	+-	╁╴	+	+	t	+-	+
$\vdash$	49		+-	╁╴	+	╁	+	+	╁	+	+-
i-	50		╁╌	╁	╁	╁	╁╴	+-	+-	+-	+

Cla	mi		_	_			Dat	.e		_			$\neg$
Ť					T	٦		$\Box$	Г	Т	$\neg$		ᅵ
Final	Original				١								
	51				Τ	П			Г	Т			
_	52				t	╛			Γ	T			П
Н	53		_	┢	t	┪			T	†			$\Box$
	54	-	_	┝	t	┥	_	-	H	$^{+}$	_	$\vdash$	ᅱ
H	55	-	_	┝	t	ᄀ	-	┢	۲	+	-	П	ᅥ
$\vdash$	56			⊢	t			⊢	╁	+	_	Н	$\dashv$
$\vdash$	57		-	H	t			-	╁	+	_	Н	
-	58	Н	١	┝	t	-		-	t	+	_	Н	$\dashv$
H	59	Н	H	┝	t	H	_	-	۲	+	-	-	Н
⊢	60	Н	⊢	┝	t	_		-	H	+		H	Н
├	61	$\vdash$	⊢	┝	t	_	-	┢	╁	+	-		$\vdash$
⊢	62	-	╌	Н	t		-	⊢	╁	╅		Н	H
$\vdash$	63	⊢	⊢	╁	+	_	<u> </u>	⊢	╁╌	+	_	$\vdash$	Н
⊢	64	H	H	╀	+	_	⊢	├-	╁	+	_	-	H
⊢	65	├	⊢	╀┈	╂	-	┝	⊢	╁	╅		├	Н
⊢	66	├	-	⊢	+		-	-	╁	┥	-	╌	$\vdash$
⊢	67	├	├	┞	+			⊢	╀	┥		H	-
⊢	-	⊢	⊢	╁	+	_	├─	╀	╁	+		├-	-
┝	68	-	₩	╀	4		<u> </u>	╀	╀	+	_	⊢	
<u> </u>	69	┿	⊢	╄	4		├	⊢	╀	4		╀	┝
	70	-	L.	L	4		<u> </u>	╙	╀	_	_	<u> </u>	L
L	71	-	L	L	4		L	L	1	4		<u> </u>	╙
_	72		L	L		_	<u></u>	┺	1	_		┖	┞_
┕	73		┖	┺	_	_	↓_	L	1	_		╙	<u> </u>
	74	_	L	┸			┖	┖	1	_		L	<u> </u>
L	75	_	丄	L			L	Ļ.	1			ļ	╙
L	76	-		L		_	L	L	4	_		1_	┺
┖	77	_	L	L			Ŀ	┺	1	_		上	Ļ.,
L	78	-	上	┸			L	╀	1	_	_	┺	↓_
L	79		丄	┸		_	┺	┸	1		_	↓_	<u> </u>
L	80		L	1		L	L	L	4	_	L	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
L	81	_		┸		L	L	L	1		L	↓_	<u> </u>
L	82	-	1_	L		L	L	┸	1		L	╄	┺
L	83	_	┸	Ţ	_	L	L	L	4		L	1	┺
L	84		┸	$\perp$	_	L	Ļ	Ļ	4		L	1	↓_
L	85	_	L	1		L	┺	1	4		L	1	╀
L	86	_	ļ	1		L	┺	╀	1	_	L	╄	丰
┕	87	_	1	1		L	1	1	4	_	L	╄	↓_
L	88		┸	┸		L	L	╀	4		L	↓_	↓_
L	89	-	L.	1	_	L	┺	$\downarrow$	4		L	╀	1_
L	90	<u>기</u>				<u> </u>	L	$\perp$	┙		L	上	┸
Г	91	ı		Ι		L			1		L	丄	L
Г	92	2	T	T			Γ	T.	I			L	L
	93	3	Γ	Ι		Ĺ	Γ	Ι	I			L	
Г	9	4	T	T		Γ	T	Τ	J		Ĺ	Ι	
Г	9:	1	T	T		Π	Τ	Ι	Ī		L	Ι	L
	96	3	T	T			Γ	T	J		Ĺ	Γ	L
	97	_	Τ	T		Π	Τ	T	T			I	$\Gamma$
	98	_	T	T		Γ	1	T	1		Γ	Ι	Ι
	99	1	T	1		Γ	T	Т	7		Γ	Τ	Ι
$\vdash$	10		T	+	_	t	✝	1	1	_	Г	T	1

<u>~</u>				_		Dat				-	$\neg$
Cta	um								_		$\dashv$
Final	Original										
-	101	-		_	-	$\vdash$	Н	Н		$\vdash$	$\overline{}$
_	102	-	Н	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	$\dashv$
	103		H	H	├	H	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\vdash$
			ļ	_	⊢	-	⊢	H	Н	Н	$\dashv$
	104 105	-	┝	-	-	⊢		Н	Н	Н	Н
			<u> </u>	├	H	⊢	-	Н	H	Н	Н
	106 107	H	Н	<u> </u>	⊢	├	⊢	H	Н	Н	Н
	108	1	-	⊢	⊢	╀	⊢	$\vdash$	Н	Н	Н
	_	_		⊢	⊢	├	$\vdash$	Н	-	-	Н
	109 110		-	$\vdash$	├	<del>}</del> −	⊢	-	Н	Н	Н
	111		├-	⊢	⊢	├	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	112		$\vdash$	-	╁	$\vdash$	├-	Н	H		Н
-	113		⊢	-	⊢	┢╌	┢	$\vdash$	-	H	Н
	114		<del>  -</del>	ļ-	H	├	$\vdash$	┢	Н	Н	Н
	115		$\vdash$	├	┢	╁╌	$\vdash$	├	Н		Н
-	116		t	H	+-	t	†-	Т		Г	П
Н	117		T	T	✝	Г	1	Г	Г	Г	П
Т	118	<b>*</b>	Τ	Г	Т	T			Г		
	118	1		Γ	Γ		Г	Ī			
	120		П		Π	Γ	I			Ŀ	
	12			L			oxdot		L	L	П
	122		L		L	L		L	L	L	oxdot
	12		1_	L	$\perp$	L	┺	Ļ_	ļ.,	L	L
_	12		╄	↓.	╀	╄	╄	╄	┡	┞	├-
Ļ	12		╀-	╁_	╀	╀	╂-	╀╌	⊢	⊦	╀
⊢	12		╁╌	╁	╂	╀	╀	╀	╁	╁	$\vdash$
⊢	12		+	╁	+	╁╴	╁	+	╆	+	t
H	12		╈	╁	+	$\dagger$	t	1-	1-	1	Г
H	13	_	+-	t	1	T	$\top$	$\top$	Τ		L
r	13	1	1	T	T	I	T	L	L	L	L
	13	2	Ι.	I	I	Ι	L		L	1	<u> </u>
	13			L	1	ļ.	↓.	1_	↓_	╀	╀
L	13		┸	┸	┸	╄	1	4_	╄	<del> </del>	╀
L	13		╄-	1	╀-	+	╄	╀	+-	╀	╁
L	13		-	╀	+	+-	+-	╀	╀	╁	╁╌
-	13		╁	╀	╀	╁	╁	╁	╁	十	+
$\vdash$	13		+	╁	╂╴	╁	+-	+-	╁	+	+-
$\vdash$	14		+-	╁	T	$\dagger$	十	†	✝	t	T
$\vdash$	14		+	╁	╁	$^{+}$	十	T	T	T	Τ
$\vdash$	14		十	+	T	+	+	1	I	I	L
r	_	4	1	T		T		$\perp$	L	I	L
	14	4	Ι	I	$\mathbb{I}$	I	I	$\perp$	1	1	↓_
	14		Γ	L	Ţ	1	4-	$\perp$	+	+	+-
L	14		4	+	+	+	+	+-	╀	+	╀
L	14		1	$\perp$	+	+	+	+-	╀	╀	+-
$\vdash$	14		+	+	╁	+	+	+-	╁	+	T
$\vdash$	15	<u>a</u>	+	╁	+	╁	╁	十	†	1	I
_			_					_			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here